Index of Claims

Application No.

10/601,969

Examiner

Applicant(s)

OWENS, N. DOUGLAS

Art Unit

Andre' L. Jackson

3677

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		_								
Cla	Ь,		_	_	ate	•			_	
Final	Original	9/29/04								
	1 2 3 4 5 6	√ 1								\exists
	2	لذا								
	3	Ш								
	4	$ \mathbf{v} $								
	5	1								
	6		_	Ш	_		_			
	7	Щ								\Box
	8	\sqcup								Н
	40	\vdash								Н
<u> </u>	10	\vdash	\vdash		-			\vdash	Н	Н
	12	-		-	-	-				$\vdash \vdash$
	13	\vdash	Н	-	\vdash					\dashv
├──	14	-						_		\dashv
	15	Н			Н		Т	\vdash		\vdash
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25				П			Г	П	\Box
	17									
	18									
	19				П					
	20								L	Ш
	21	_		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	Ц
L	22	┡			L.			_	.	
<u> </u>	23	<u> </u>	_	<u> </u>			_		-	Н
<u> </u>	25	⊢			\vdash					Н
 	26	\vdash	-	-	\vdash		-		-	
-	27	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
-	28	\vdash	\vdash		H		\vdash	\vdash		Н
	29	┢		\vdash	Н	_	 	-	-	\Box
· · · · ·	30	T	\vdash			_	-			П
	31	T	$\overline{}$							П
	26 27 28 29 30 31 32 33									
	33									
	34 35	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
<u></u>	35	 	<u> </u>	<u> </u>	L		_	\vdash	<u> </u>	Ш
<u> </u>	36 37	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		 	$\vdash \vdash$
<u> </u>	37	 	 	├-	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
-	38 39	₩	-	├─	\vdash	├-	├	\vdash	-	Н
\vdash	40	┼─	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	41	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	 -	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	42	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
-	43	1	T	T	\vdash		T	T	T	Н
	44						Γ	Π		П
	45									
	46							匚		
	47									
<u> </u>	48	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u>L</u>	_	ļ	_	Ш
<u></u>	49	 	-	<u> </u>	┞_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
1	50	1	l	1	i		l	l	Į.	ı

Tell Fig. Fig.	Cla	im				0	ate	•					Cla	ıim					ate	•			
2	- 1		9/29/04											Original									
2		1	1									Ì		51									
3														52		ヿ						\neg	\Box
4 ★ 5 √ 6 6 7 55 8 56 9 57 8 59 10 60 11 62 13 63 14 62 15 65 16 66 17 67 18 69 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 77 72 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 77 28 83 33 84 43 84 33 84 44 94 40 90	T	3	1											53									
6 7 56 57 8 9 58 59 10 60 60 61 11 62 62 63 13 64 64 64 15 65 66 66 17 67 68 68 19 69 69 69 20 70 70 71 21 71 72 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 79 30 80 81 81 31 81 81 82 29 79 83 84 33 84 84 84 35 85 85 85 36 87 73 88 33 88 89 99 40 90 90 90 41 91 92 92 43 <td< td=""><td></td><td>4</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>54</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>\Box</td></td<>		4	7											54	П							\Box	\Box
6 7 56 57 8 9 58 59 10 60 60 61 11 62 62 63 13 64 64 64 15 65 66 66 17 67 68 68 19 69 69 69 20 70 70 71 21 71 72 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 79 79 79 30 80 81 81 31 81 81 82 29 79 83 84 33 84 84 84 35 85 85 85 36 87 73 88 33 88 89 99 40 90 90 90 41 91 92 92 43 <td< td=""><td></td><td>5</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		5	7											55									
7 8 8 9 9 10 559 60 11 62 61 62 13 63 63 64 15 65 66 65 16 66 66 67 18 68 68 69 20 70 70 72 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 79 79 80 31 81 81 82 33 83 84 84 35 86 86 86 37 88 88 89 40 90 90 41 41 91 92 93 44 94 99 99														56								П	П
8 9 58 59 10 60 61 11 62 63 13 64 64 15 65 66 17 66 67 18 68 68 19 69 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 76 77 26 76 77 28 77 78 29 79 80 33 81 81 32 83 83 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 96 97 48 99 99		7										i	-	57									П
9		8												58									
110 60 111 62 12 63 13 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 76 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 97 48 98 49 99		9												59								П	П
11 12 61 62 63 13 64 64 65 65 65 66 66 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 73 74 74 72 73 74 74 75 75 75 76 77 78 78 79 30 80 33 81 82 33 83 83 83 83 83 84 84 83 33 84 84 84 88 89 90 <t< td=""><td></td><td>10</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td></t<>		10		_										60									П
12		11												61									
13 14 63 64 15 66 65 66 17 68 67 68 19 68 69 70 20 70 71 72 73 21 72 73 74 72 73 24 74 74 75 76 76 77 78 78 79 30 80 81 32 82 33 83 84 84 84 84 84 85 86 85 86 87 78 88 88 89 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 95 96 96 97 98 99		12																					П
14 64 65 15 66 65 17 66 67 18 68 69 19 69 70 21 71 72 23 74 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 27 77 78 29 79 80 30 81 82 33 83 84 35 85 83 36 37 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 46 96 97 48 98 99		13												63	П								\Box
15 65 66 16 66 67 17 68 69 19 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 76 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 80 81 32 82 83 33 83 84 35 85 86 37 88 99 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99											Г	Ì		64									П
16 17 66 67 68 19 68 69 70 70 70 70 70 70 70 71 70 71 72 72 73 74 72 73 74 74 74 75 76 76 77 78 78 78 79 <t< td=""><td></td><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> '</td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		15										'		65									
17 18 67 68 19 69 70 71 20 71 71 72 21 72 73 74 25 75 76 77 26 76 77 78 29 79 80 81 30 81 81 82 33 83 83 83 34 84 85 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 94 94 45 96 97 98 46 96 97 98 49 99 99 99		16																					
18 19 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99		17												67							Г	\Box	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 82 33 81 32 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99		18	-							П	Г			68						Г			
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99		19												69									
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20				Г								70									
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21					Г							71						Г			
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22												72							Г		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	23										1		73						Γ		П	
25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99		24										1									Π	П	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	25		Г							Г	1		75									
27 28 77 78 79 79 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 85 85 86 87 88 88 88 89 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 95 96 97 98 99 90 <td< td=""><td></td><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>76</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		26												76									
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27						Г		Г								Γ			Γ		
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28				Г								78									
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99		29				Г								79									
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		30	Π	Г										80	П								
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31		Γ										81									
34 84 35 85 36 86 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32] ;		82									
34 84 35 85 36 86 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33									Г] :		83									
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34			Г					Г				84									
37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35												85									
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36]		86									
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37]											
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38												88									
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39												89					L	L_			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40		L.			L.,							90									
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	<u> </u>	L		<u> </u>			匚	<u> </u>				_	L			<u> </u>			_	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42									<u> </u>			92			L		L_	L			_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					L	L		L			$oxedsymbol{oxed}$	1			$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{\Box}$	L					$oxedsymbol{oxed}$	
46 96 47 97 48 98 49 99												1								\Box		L	
47					L		L	L	L	L	$oxed{oxed}$		L				<u></u>		<u> </u>	<u> </u>			Ш
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46	<u>_</u>			L		_		oxdot	L				oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	L		oxdot	oxdot
49 99 99										L]										匚	
			_	<u>_</u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>_</u>	L_		_	_	Į			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	L	L_
50			_	_		L		_	_		_	Į	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	Ш
		50	<u>L_</u>		L_	L_		L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	J	L	100	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	匚	L	

Cl	Date										
Final	Original		į							į	
	101										
	101 102										
	103										
	104										
	105										
	103 104 105 106										
	i 107 i										
	108 109	Ш									
	109									\Box	
	110	Ш								_	
	111	Ш						Щ		_	
	112	Ш		Ш			<u> </u>	Ш			
	111 112 113 114 115	Щ		Ш		_	\vdash	ш		Ш	
	114	Ш					_			_	
	115	Ш		\vdash	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	Щ	
	116 117	_		_			_				
_	117	Щ			_	<u> </u>	<u> </u>			\dashv	
	118	_				_	ļ			Н	
	119			_		<u> </u>	<u> </u>	_		_	
	120	\square		_		\vdash	H		_		
	121 122 123	⊢	_		_	⊢	┝	\vdash	-	-	
	122	-	—	_	_	┝	-	H	_	\dashv	
	123		_	_	<u> </u>	-	_		_	\dashv	
	124	-	-	_			-	-		\vdash	
	126	\vdash	-			┢	⊢			H	
	127	\vdash	_		_	-	-	\vdash	_	H	
	128		_	_	_		-	\vdash		Н	
	129	\vdash					\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
	124 125 126 127 128 129 130			H			\vdash	H	\vdash		
	131	Т	_	Т				H	┢		
	132	H		Г			 		Т		
	133									П	
	132 133 134						Τ				
	135				Г		П				
	135 136					Π	П				
	137 138										
	138										
	139					L					
	140	L				<u> </u>			<u></u>	Ш	
ļ	141	_	L	匚	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
L	142	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	\square	
<u> </u>	143	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	144	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	145	\vdash	<u> </u>	├-	<u> </u>	 	├	⊢	├—	$\vdash \vdash$	
	146	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	_	 -	\sqcup	
<u> </u>	147		_		<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$	
\vdash	148	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 —	Н	
<u> </u>	149	⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	├-	-	Н	
L	150							1		Ш	